

DCO-C (変換ケーブル)

取扱説明書

05.5月現在

COMPO-X

DIGITAL COMPONENT GAUGE
STEPPING GAUGE φ60



1. センサー流用時の配線ミスや誤った使い方などによる故障やトラブルには弊社と各メーター会社は一切の責任を負いません。又、メーカーによっては流用の場合、誤った使い方として製品保証対象外となる場合がありますことをご了承下さい。
2. 流用する各センサーは、COMPO-X 装着以前の使い方や、センサー自体の寿命や特性上の問題で故障した場合の交換は有償とさせていただきます。

流用可能なセンサーの条件

1. 流用可能なセンサーは電子式メーター用センサーで弊社確認済み。
弊社製流用可能品
●5イン1ゲージ ●GEKKO/SGシリーズ ●FCG/STC
2. 他社品流用の場合はお問い合わせ下さい。

対応可能メーター

流用対応が可能なCOMPO-Xメーターは下記の通りです。

①水温計 ②油温計 ③油圧計 ④燃圧計 ⑤排気温計

※ブースト、バキューム計はCOMPO-Xセンサーをサーバー内蔵にて不可。

セット内容

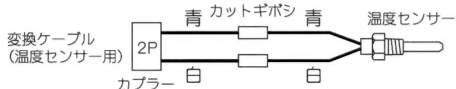
| | | | |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------|
| 2P 温度センサー用×2 カブラー | 2P 排気温センサー用×1 カブラー | 3P 圧力センサー用×2 カブラー | カットギボシ×12 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------|

各センサーとの接続方法

各センサーと変換ケーブルは下記の通り接続してからサーバーの各センサーカブラーに差し込んで下さい。

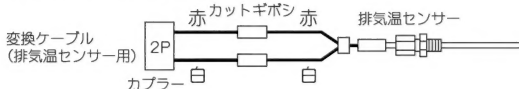
温度センサー (水温/油温)

温度 (水温/油温) センサーには極性はありませんので2本のコード色に関係なく変換カブラー (2P 温度センサー用) コードと接続して下さい。



排気温センサー

排気温センサーは極性があり、必ず2本のコードと変換カブラー (2P 排気温センサー用) コードの色を合わせて接続して下さい。配線が逆の場合、メーターの針は動きません。

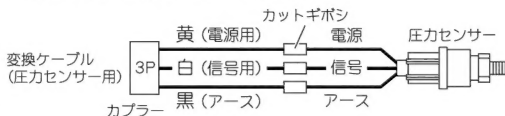


圧力センサー (油圧/燃圧)

圧力 (油圧/燃圧) センサーのコードは3本で極性があり、接続を間違えるとセンサーとメーターが故障する場合がありますのでご注意ください。

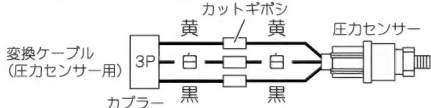
変換カブラーとの基本接続方法

・下記は流用対応可能メーターに限りです。

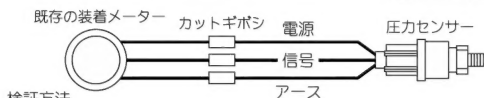


PIVOT 製品付属センサー

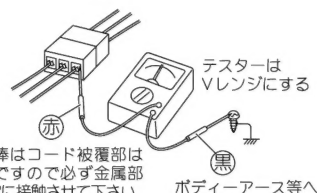
センサーからのコードと変換カブラー (3P 圧力センサー用) のコードの色を合わせ接続。



各コードのチェック方法



- ① エンジンを始動し既存の装着メーターを動作させて下さい。
- ② テスターを電圧Vレンジにし、黒テスト棒をアースに、赤テスト棒を各コードの接触が可能な場所に当て確認して下さい。
- ③ 電源=約5V アース=0V 信号=メーターの動きに応じ0~4.5V間を変動します。



赤テスト棒はコード被覆部は接触不可ですので必ず金属部等まで確実に接触させて下さい。